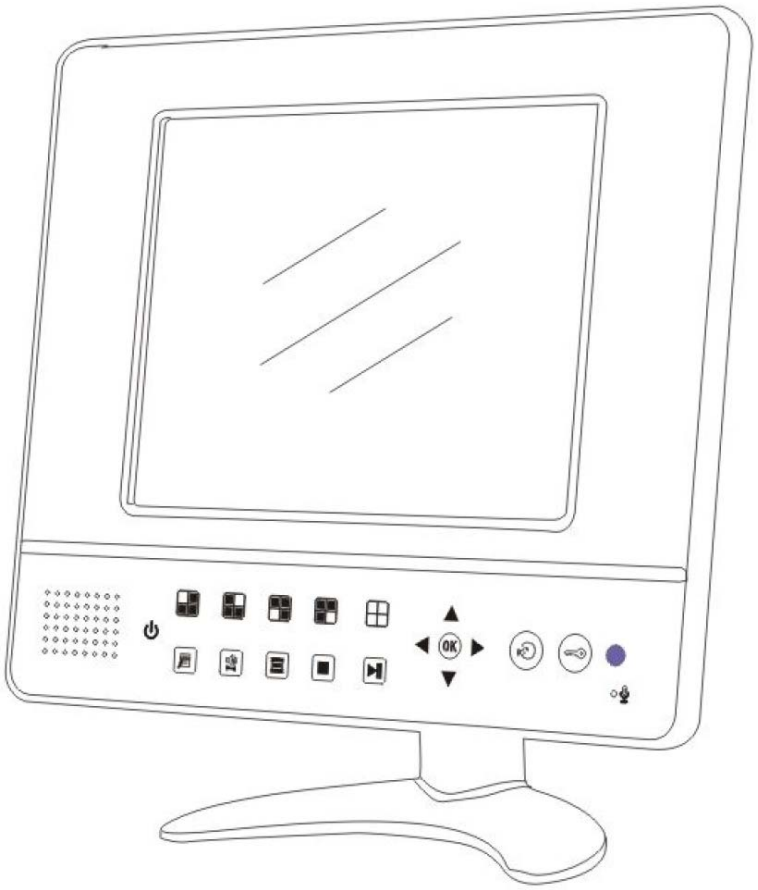
Manual do Usuário



COMBO COM MONITOR LCD QUAD DE 8”/DVR COM FUNÇÃO DE TELEFONE DE PORTA DE VÍDEO

LISTA

CAPÍTULO 1 BREVE DESCRIÇÃO 1
1.1 Visão Geral do Produto 1
1.2 Recursos 1

CAPÍTULO 2 GUIA DE INSTALAÇÃO 2
2.1 O que está incluso? 2
2.2 Descrição 3
2.3 Preparação antes da instalação 4
2.4 Inserir o disco rígido 4
2.5 Instalação 5

CAPÍTULO 3 OPERAÇÃO 7
3.1 Como ligar/desligar 7
3.2 Botões de operação 9

CAPÍTULO 4 CONFIGURAÇÃO 10
4.1 CÂMERA LIGADA/DESLIGADA 10
4.2 GRAVAR ON/OFF 11
4.3 FUNÇÃO DE CONVERSÃO 12
4.4 PORTA DE ÁUDIO 12
4.5 TAXA DE QUADRO DE GRAVAÇÃO 13
4.6 QUALIDADE DE VÍDEO 13
4.7 PROGRAMAÇÃO DE GRAVAÇÃO 14
4.8 DETECÇÃO DE MOVIMENTO 15
4.9 CONFIGURAÇÃO DE ALARME 17
4.10 UNIDADE DE DISCO RÍGIDO 18
4.11 GERAL 19
4.12 PADRÃO 22

CAPÍTULO 5 REDE 23
5.1 Configuração básica da Rede 23
5.2 Abrir a porta HTTP 27
5.3 Controle e monitoramento remoto 28
5.4 Configuração DDNS 32

CAPÍTULO 6 REPRODUÇÃO DO VÍDEO 34
6.1 Reprodução em um monitor 34
6.2 Execução com PC 36

CAPÍTULO 1 BREVE DESCRIÇÃO

1.1 Visão Geral do Produto

Este dispositivo combina as mais recentes tecnologias TI, como compressão/descompressão de vídeo e áudio, gravação em disco rígido de grande capacidade, conexão de rede TCP/IP.

Adota sistema operacional LINUX integrado estável, integra vigilância por vídeo, gravação de áudio/vídeo e intercomunicação de vídeo em uma unidade. Com uma unidade de disco rígido SATA de 2,5 polegadas integrada removível, com capacidade máxima de 500G suporta semanas de gravação contínua. A tela TFT-LCD colorida de 8 polegadas torna a imagem dos visitantes nítida, e o desenho elegante de botões por toque oferece aos usuários uma reação precisa e desempenho durável.

Este produto é especial para casas de campo, pequenos supermercados, pequenos escritórios, jardins de infância, etc.

1.2 Recursos

- Entradas e Saídas: Entrada de vídeo CCTV de 4 canais, entrada de fone de porta de vídeo de 2 canais, saída de áudio de 2 canais, entrada de alarme de 2 canais, saída de áudio/vídeo de 1 canal.
- Monitor de vídeo de alta resolução.
- Suporta sistema PAL/NTSC.
- Sistema operacional Linux.
- Gravação programada para 24 horas: não gravar, gravar sempre e gravação de sensor (alarme/detecção de movimento).
- Obtenção de vídeo gravado de lista de eventos ou por tempo.
- Função de câmera oculta.
- Função de proteção por senha.
- Controle remoto / operação de botão por toque.
- Suporta uma unidade de disco rígido máx. de 500G.

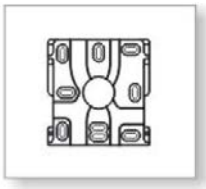
CAPÍTULO 2 GUIA DE INSTALAÇÃO

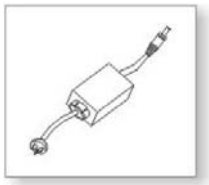
2.1 O que está incluso?

Monitor

Controlador Remoto

Suporte de Desktop


Suporte montado na parede


Adaptador de Alimentação CA

Manual do Usuário

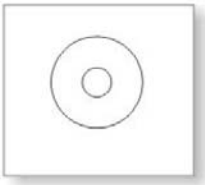
Parafusos

A/V Cabo de saída

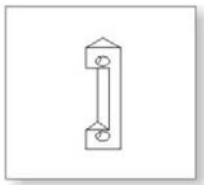
Conector 4P

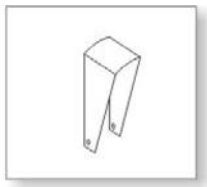
Conector 5P

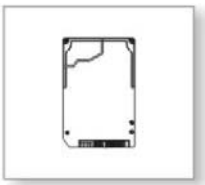
Conector 6P BNC


CD

Estação de Porta


Suporte de Canto


Proteção contra chuva


HDD (opcional)

Estação de porta (opcional)

Estação de porta (opcional)

Estação de porta (opcional)

Fig. 1

2.2 Descrição

• Monitor

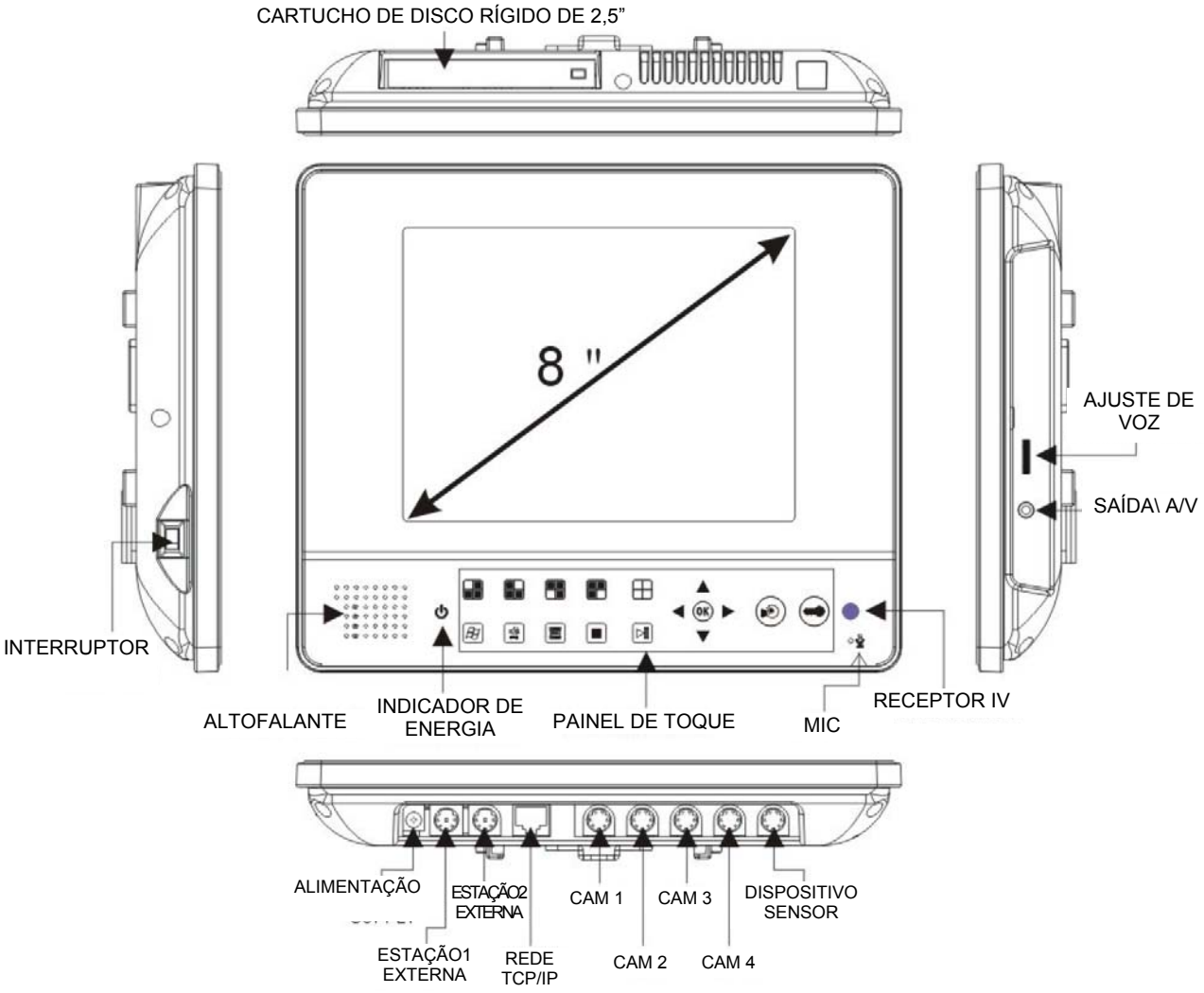


Fig. 2

• Câmera

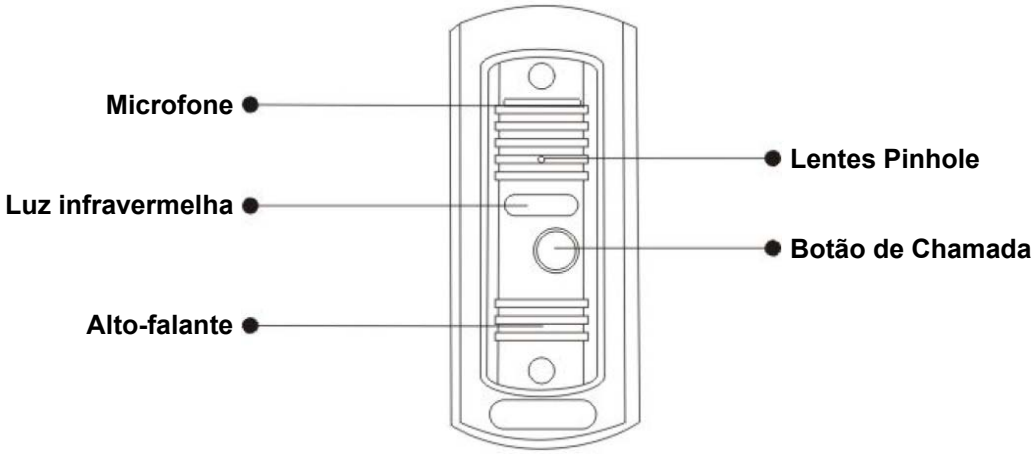
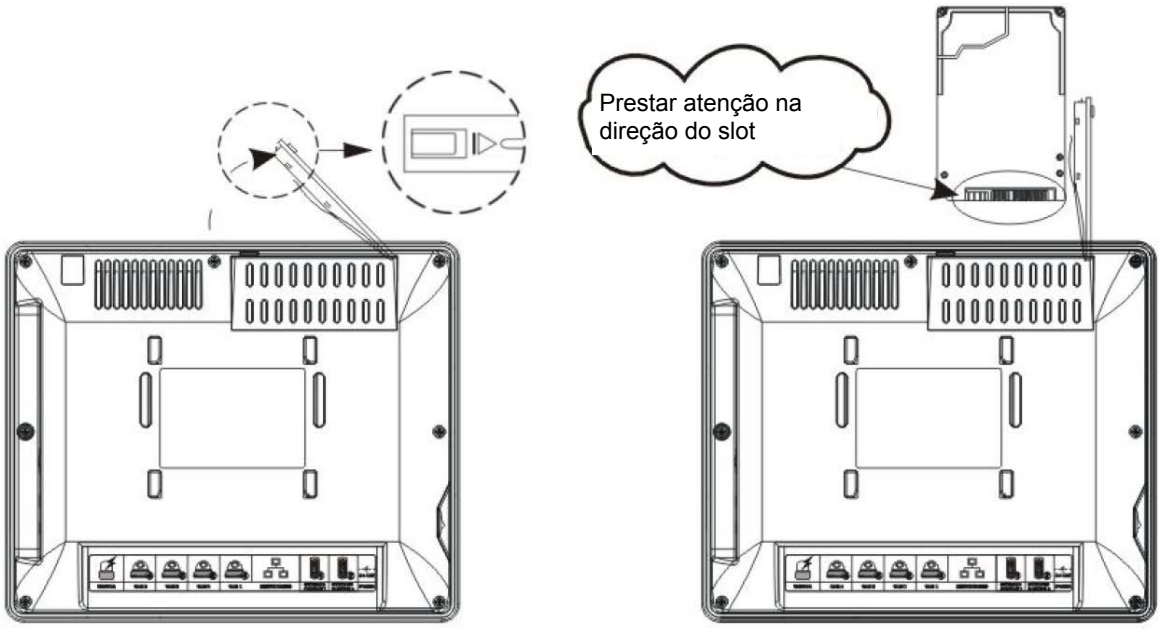


Fig. 3

2.3 Preparação antes da instalação

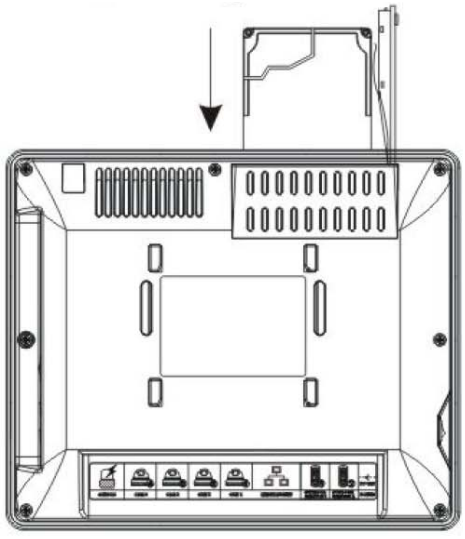
1. Prepare os cabos necessários para conexão e disco rígido SATA de 2,5".
2. Para uma operação segura do dispositivo garanta a ventilação necessária e o mantenha longe de um ambiente úmido.
3. Certifique-se de que exista espaço suficiente para todos os cabos de conexão. O raio de curvatura do cabo não deve ser menor que 5 vezes o diâmetro do cabo.

2.4 Inserir o disco rígido

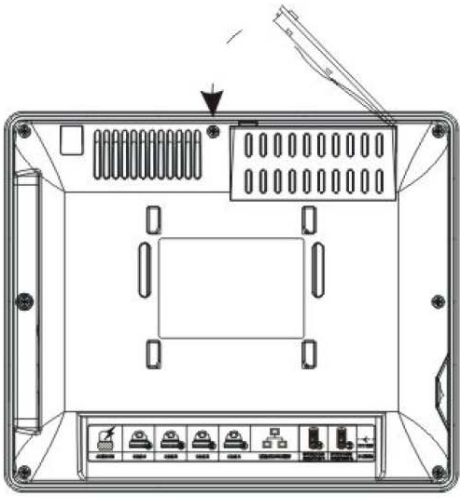


① Seguir a direção marcada ao lado do botão para abrir a tampa do cartucho do disco rígido.

② Inserir o disco rígido que você preparou no cartucho.



③ Empurrar o risco rígido para baixo.



④ Fechar a tampa.

Fig. 4

2.5 Instalação

• Fiação

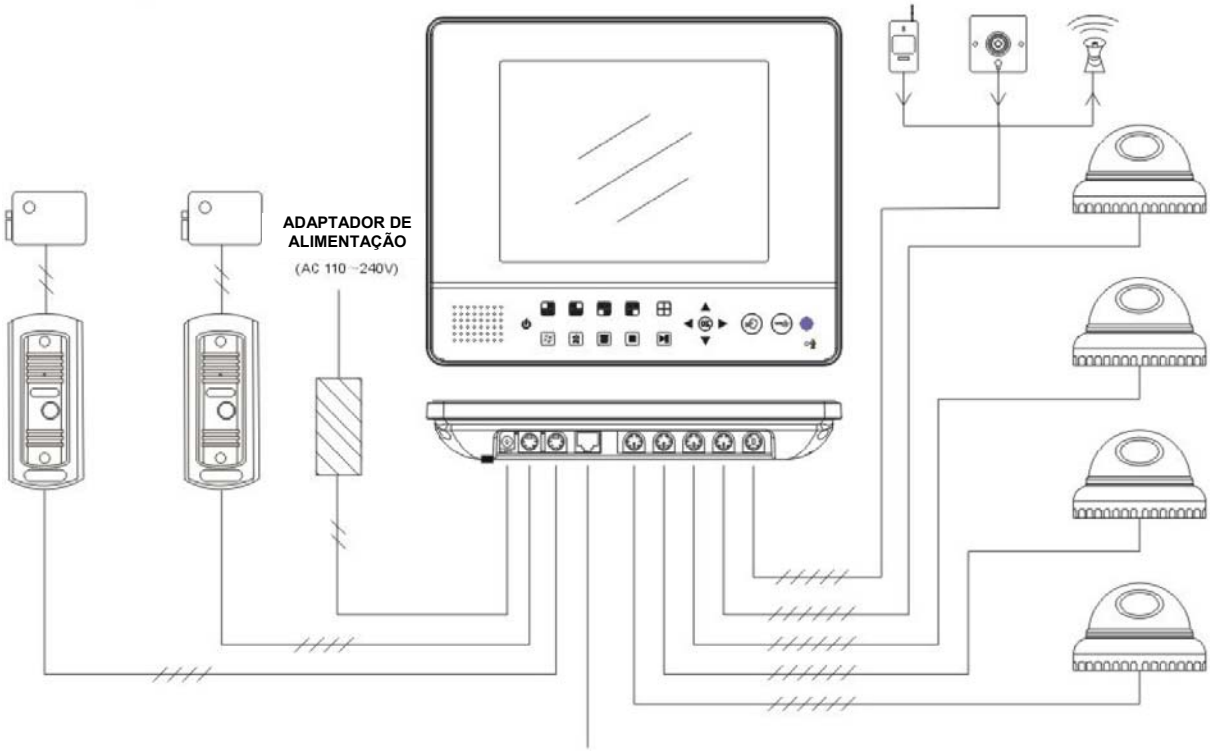
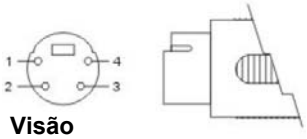


Fig.5

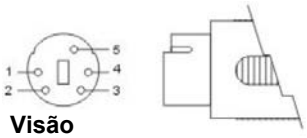
Conector de 4 pinos para estação externa



Visão Esquerda

1 ---- Terra (Preto)
2 ---- Vídeo (Amarelo)
3 ---- B+ (Vermelho)
4 ---- Áudio (Branco)

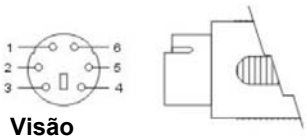
Conector de 5 pinos para dispositivo de alarme



Visão Esquerda

1 ---- Alarme Externo (Azul)
2 ---- Alarme Interno (Marrom)
3 ---- Sensor 2 (Branco)
4 ---- Sensor 1 (Vermelho)
5 ---- Terra (Preto)

Conector de 6 pinos para câmera



Visão Esquerda

1 ---- Terra para Vídeo (Preto)
2 ---- Controle (Azul)
3 ---- Terra para Áudio e Energia (Marrom)
4 ---- VDD (Vermelho)
5 ---- Vídeo Interno (Amarelo)
6 ---- Áudio Interno (Branco)

Fig.6

• Instalação montada na parede do monitor

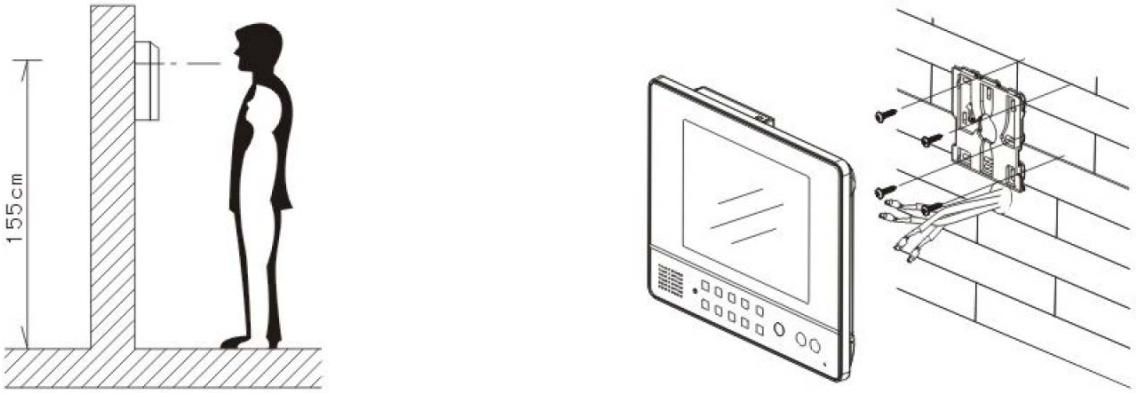
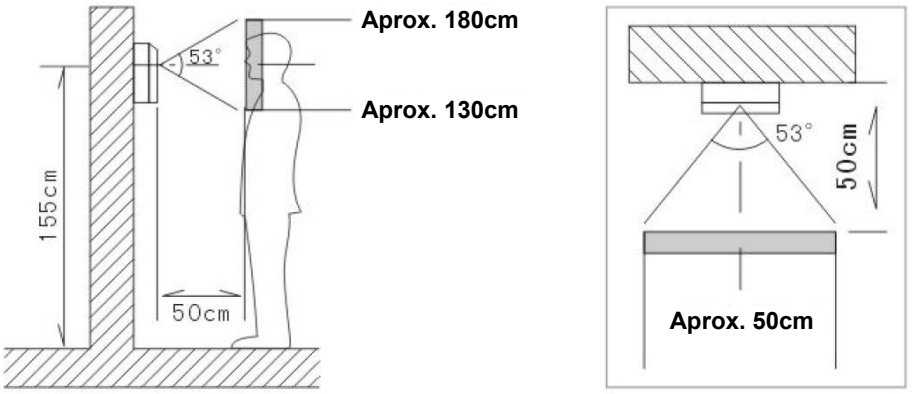
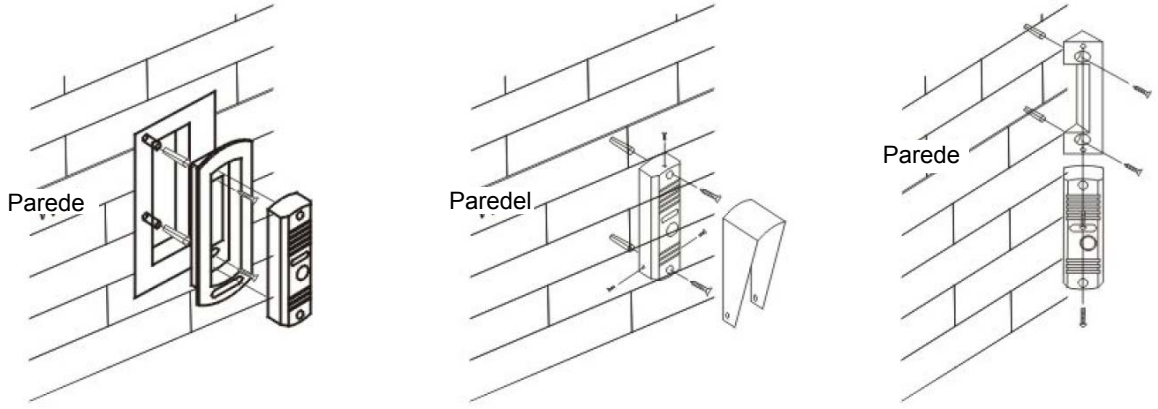


Fig.7

> Fixe o suporte de montagem na parede com 4 parafusos, em seguida, pendure o monitor o suporte.
> A altura ótima para o monitor a ser instalado é de 130cm ~150cm do chão.

• Instalação da unidade externa





(1) Montagem embutida

(2) Montagem de superfície com proteção contra intempéries

(3) Suporte de canto

Fig.8

Aviso: Mantenha a unidade externa longe de neve, chuva e luz solar direta.

CAPÍTULO 3 OPERAÇÃO

3.1 Como ligar/desligar

• Ligar

1. Pressione o interruptor à esquerda da **unidade da porta, o monitor será inicializado**.
2. O monitor mostra o monitoramento quadro na inicialização, conforme mostrado na Fig. 9 após a verificação do sistema.

Fig.9

3. Se o tempo estiver dentro do tempo de gravação programado, o sistema irá iniciar automaticamente a gravação programada aproximadamente 10 segundos após a inicialização conforme **mostrado nas Fig.10.**

Fig.10

5. Descrição do visor

1,2,3,4	Número do canal
•	Status de gravação do vídeo. Ponto vermelho significa gravação.
	Canal com entrada de áudio. Ícone vermelho significa gravação e branco significa nenhuma gravação. O status de gravação pode ser mudado em SETUP->AUDIO PORT->RECORDING.
	Informações sobre a saída de áudio. A saída de um áudio do canal pode ser feita pelo microfone no monitor. O usuário pode pressionar para selecionar um áudio de canal de saída ou próximo à saída de áudio.
A-REC	Sempre gravando.
S-REC	Sensor de gravação.
N-REC	Sem gravação.
***75%**	Espaço de disco rígido usado. "*" significa que o disco é está no modo de sobregravação.
DATE/TIME	Data/horário do sistema.

Nota: Suas configurações prévias do monitor permanecerão as mesmas quando foi reinicializado a partir de uma interrupção de energia ou encerramento.

• Desligar

1. Pressione o botão de interrupção ■ para parar a gravação.
2. Empurre o interruptor de energia à esquerda da unidade interna, o monitor será desligado.

3.2 Botões de operação

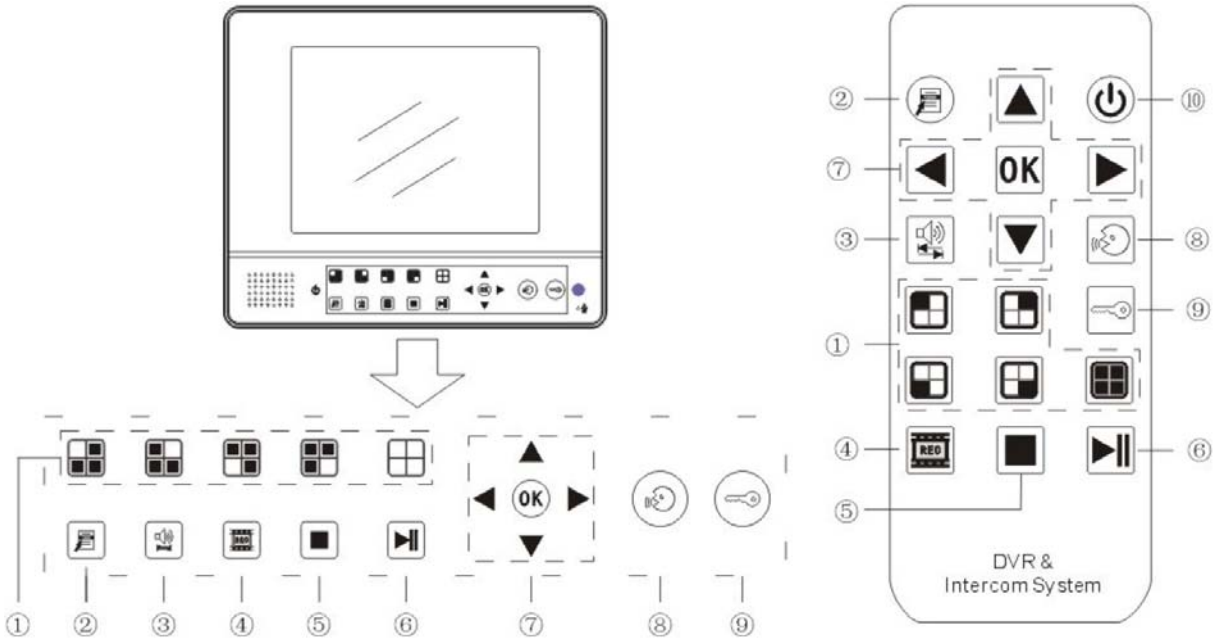


Fig.11

Nº	NOME	ÍCONE	OPERAÇÃO	Nº	NOME	ÍCONE	OPERAÇÃO
1	Monitor		Exibição de tela cheia do canal 1/ Número 1	6	Play		Play/Pausa
			Exibição de tela cheia do canal 2/ Número 2	7	Mudar/ Confirmar		Para cima
			Exibição de tela cheia do canal 3/ Número 3				Para baixo
			Exibição de tela cheia do canal 4/ Número 4				Esquerdo/Reverso
			Exibição Quadro				Direito/para frente
2	Configura-ção		Configuração Entrar/Sair			OK	Escolher/Confirmar
3	Canal de Áudio		Mudar/Fechar Saída de Áudio	8	Fala/ Monitora-mento		Falar/Monitoramento/ Ligar Exibição do Monitor
4	REC	REC	Iniciar/Parar Gravação	9	Destravar		Destravar
5	Parar		Parar	10	Monitor Ligado/ Desligado		Ligar/Desligar Exibição do Monitor

Observação: Os botões no controlador remoto são as mesmas funções dos botões do monitor, exceto (On/Off) no controlador remoto.

CAPÍTULO 4 CONFIGURAÇÃO

Para entrar no menu SETUP, pressione o botão parar ■, em seguida, pressione .
A tela a seguir será exibida:

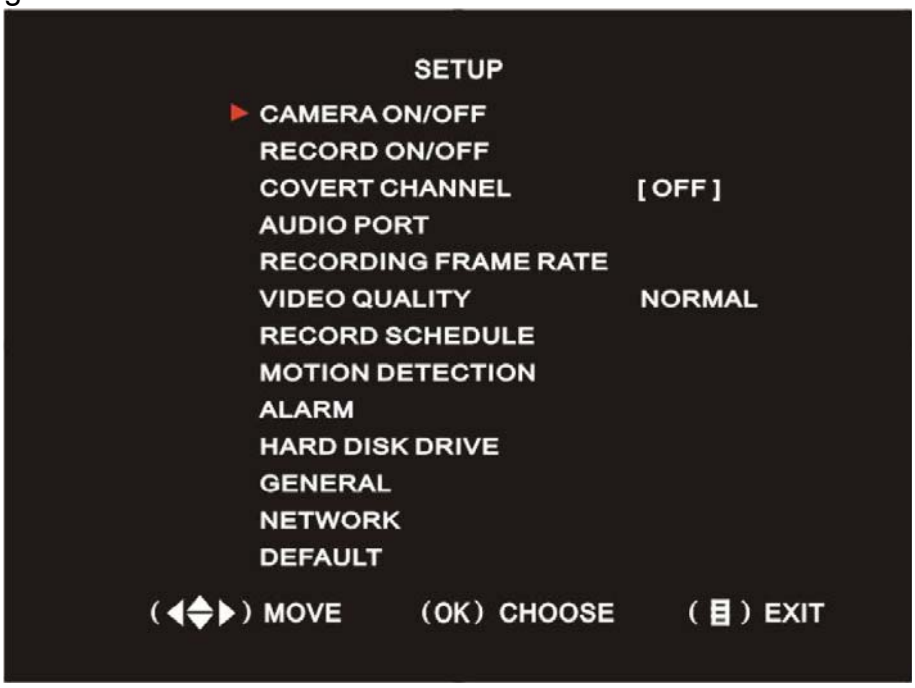


Fig.12

4.1 CÂMERA LIGADA/DESLIGADA

Cada canal pode ser ajustado para **ON ou OFF.** Se for ajustado para **OFF,** a tela **correspondente** fica escura e função de gravação é desativada. O padrão é ON.

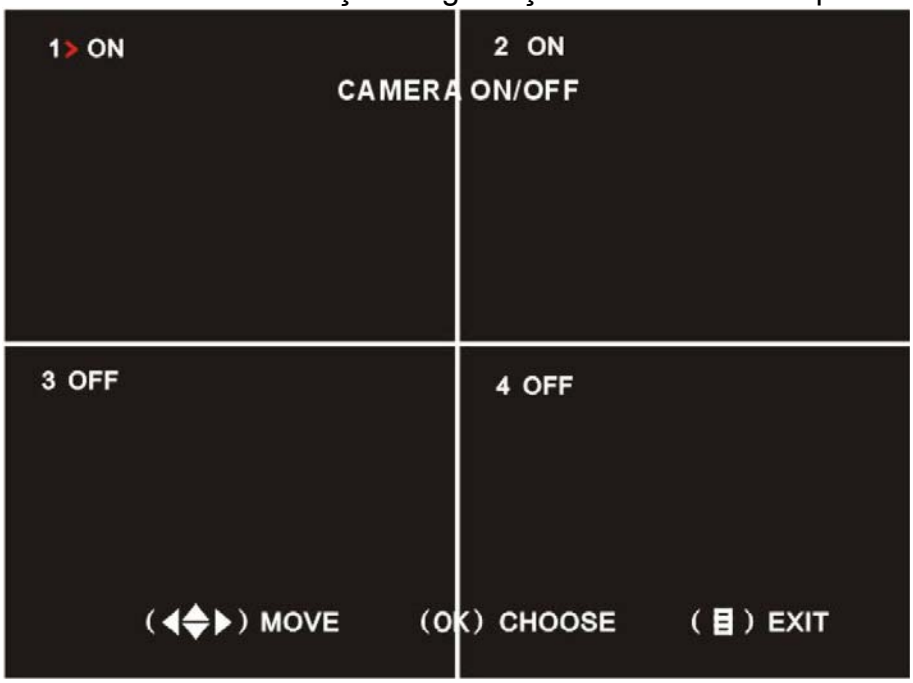


Fig.13

Pressione ▲, ▼, ◀, ▶ para mudar o ► vermelho para selecionar o canal, em seguida, pressione OK para ajustar a câmera conectada a este canal para ON ou OFF.

4.2 GRAVAR ON/OFF

A função de gravação de vídeo de cada canal pode ser ativada ou desativada separadamente. Se for ajustada para OFF, a tela continuará mostrando a cena supervisionada, mas não será gravada.

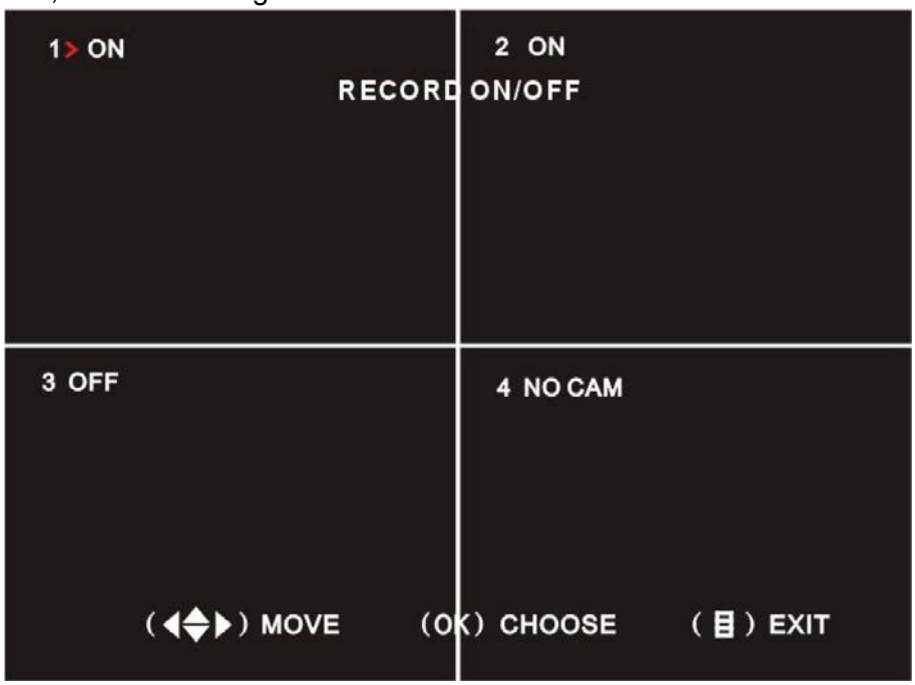


Fig.14

Pressione ▲, ▼, ◀, ▶ para mudar o ► vermelho para selecionar o canal, em seguida, pressione OK para ajustar a função de gravação ON ou OFF.
NO CAM significa que não existe câmera sendo conectada ao canal do monitor correspondente.

4.3 FUNÇÃO DE CONVERSÃO

Você pode escolher um canal para converter. Esse canal de conversão não será mostrado na tela, mas pode ser gravado.

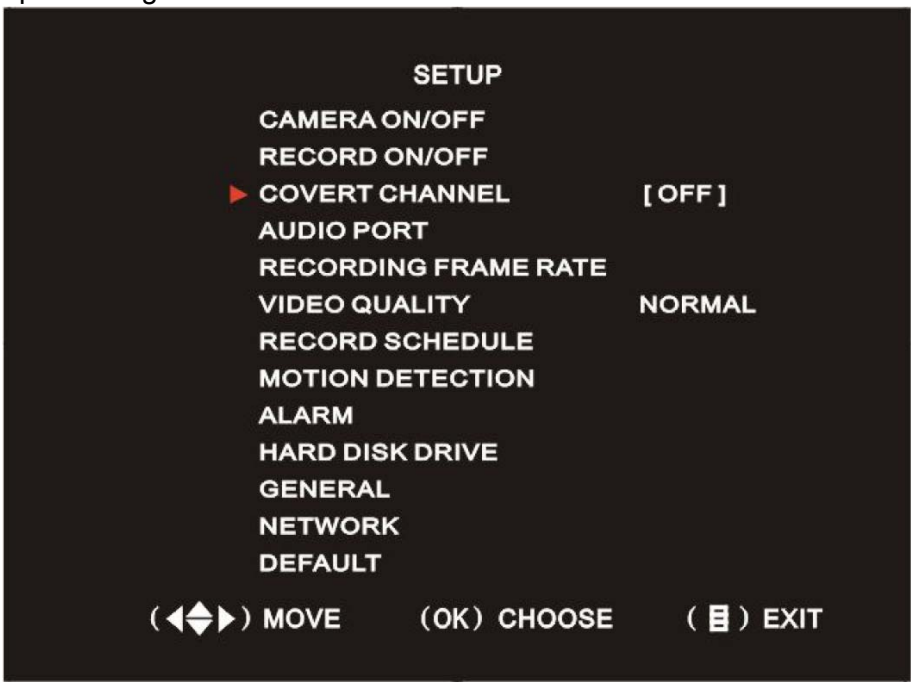


Fig.15

4.4 PORTA DE ÁUDIO

Dois canais de entrada de áudio estão disponíveis. Os dispositivos de aquisição de áudio podem ser conectados a quaisquer dois canais de vídeo. Os usuários podem ativar ou desativar a gravação de áudio separadamente ajustando RECORDING.

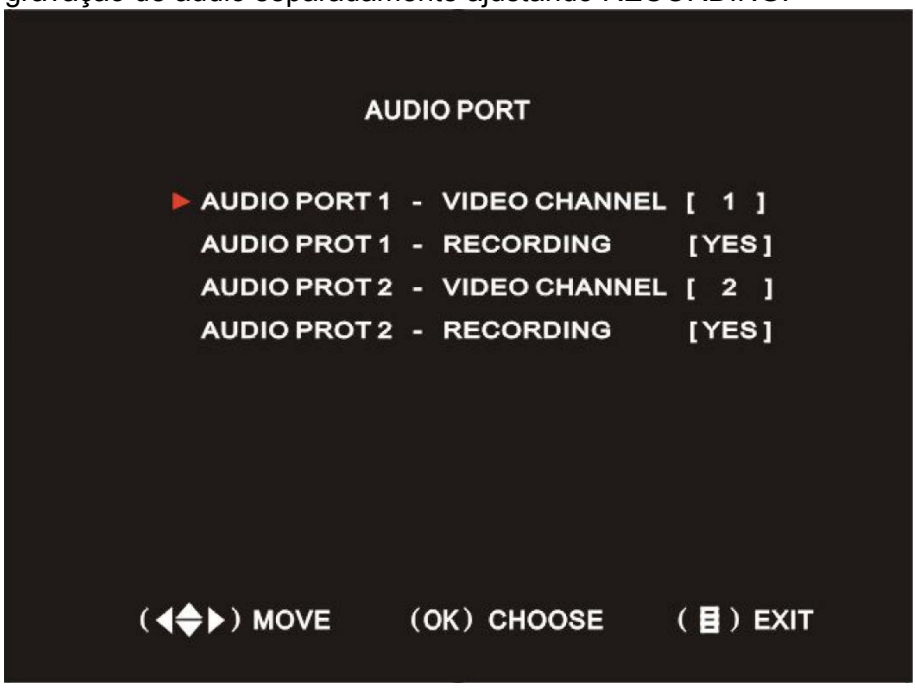

AUDIO PORT
AUDIO PORT 1 - VIDEO CHANNEL [1]
AUDIO PROT 1 - RECORDING [YES]
AUDIO PROT 2 - VIDEO CHANNEL [2]
AUDIO PROT 2 - RECORDING [YES]
(◀◆▶) MOVE (OK) CHOOSE (目) EXIT

Fig.16

Observação: O microfone do monitor é um dispositivo de aquisição de áudio para a porta de áudio 1.

4.5 TAXA DE QUADRO DE GRAVAÇÃO

A taxa de quadro de cada canal pode ser ajustado separadamente para 1, 2, 3, 4, 5, 6, 12, 16, 25 FPS. A taxa total de quadros de quatro canais é de 50 FPS para o sistema PAL TV e 60FPS para o sistema NTSC TV. Por exemplo, se você ajustar 16FPS para o canal 1, canal 2 e canal 3 para um monitor no sistema PAL TV, você pode escolher 1 FPS ou 2 FPS para o canal 4 e manter a taxa de quadro de gravação selecionada de outros mesmos canais, entretanto, se você deseja ajustar a taxa de quadro de 4 para uma opção de mais de 2FPS, a mesma taxa de quadro de outros canais será automaticamente reduzida.

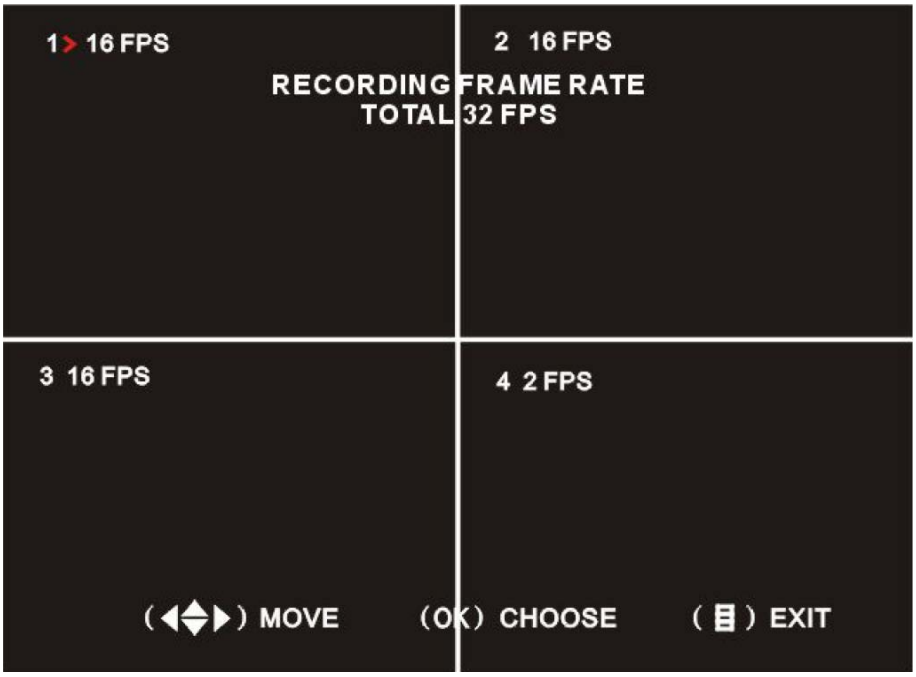


Fig.17

Pressione ▲, ▼, ◀, ▶ para mudar o ► vermelho para selecionar o canal, em seguida, pressione OK para o canal a ser ajustado, em seguida, pressione OK para ajustar a taxa de quadro de gravação desse canal para um valor adequado.

4.6 QUALIDADE DE VÍDEO

Existem três opções (HIGH (ALTO), NORMAL e LOW (BAIXO) para qualidade de gravação de vídeo. Quanto melhor a qualidade de gravação que você escolher, mais espaço em disco será usado.

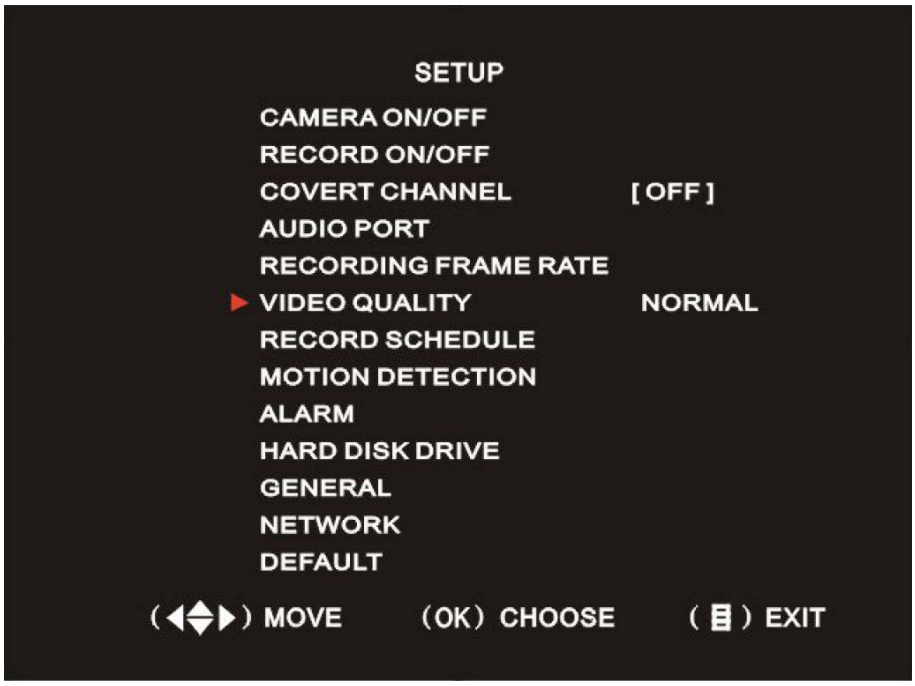


Fig.18

Pressione o botão OK para selecionar uma qualidade de gravação de vídeo.

4.7 PROGRAMAÇÃO DE GRAVAÇÃO

Os usuários podem programar a gravação hora a hora do dia inteiro. As três opções de gravação são as seguintes,

> NO RECORDING: O vídeo das câmeras CCTV não será gravado.

> ALWAYS RECORDING: O vídeo sempre será gravado.

> SENSOR RECORDING: O vídeo será gravado quando o movimento for detectado ou ocorrer um evento de alarme.

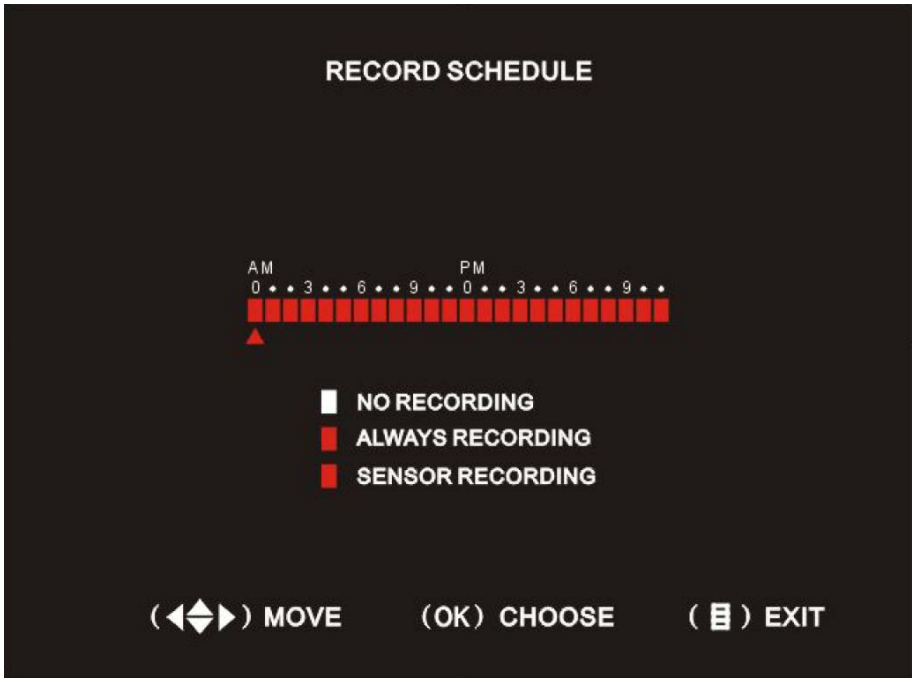


Fig.19

Pressione ▲, ▼, ◀, ▶ para mover o ▲ para selecionar o tempo, em seguida, pressione OK para ajustar o modo de gravação.

4.8 DETECÇÃO DE MOVIMENTO

Fig.20

- **TEMPO DE GRAVAÇÃO**

Ajuste o tempo de gravação quando ocorrer um evento de movimento no modo SENSOR RECORDING.

- **CANAL/ÁREA DETECTADA**

Os usuários podem LIGAR ou DESLIGAR a função de detecção de movimento de cada canal. Pressione ▲ ou ▼ para mover o ▶ vermelho para selecionar o canal, em seguida, pressione OK para ajustar a detecção de movimento ON ou OFF.

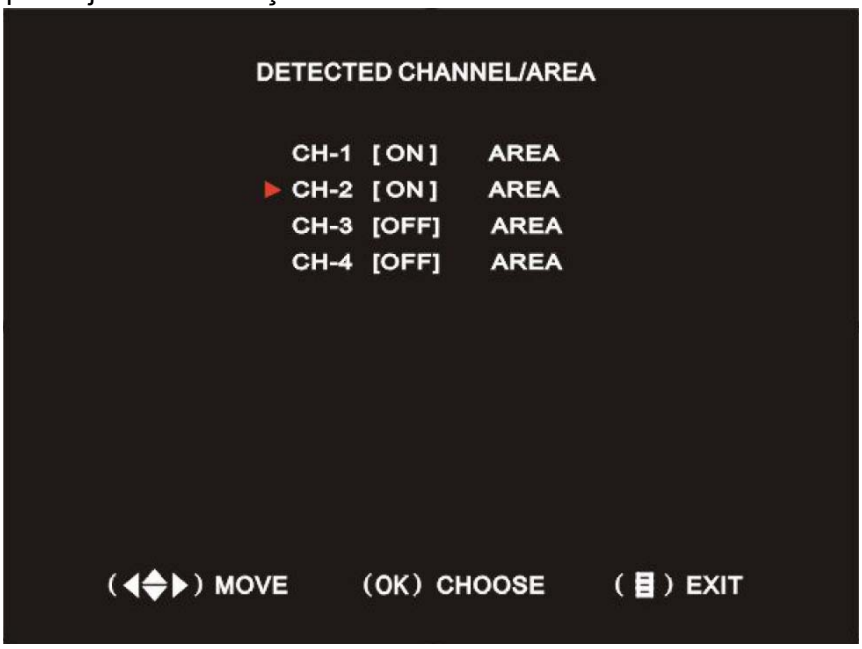


Fig.21

Pressione ▶ para mover o ▶ vermelho para a ÁREA, em seguida, pressione ▲ ou ▼ para selecionar um canal e pressione OK para ativar a configuração de movimento.

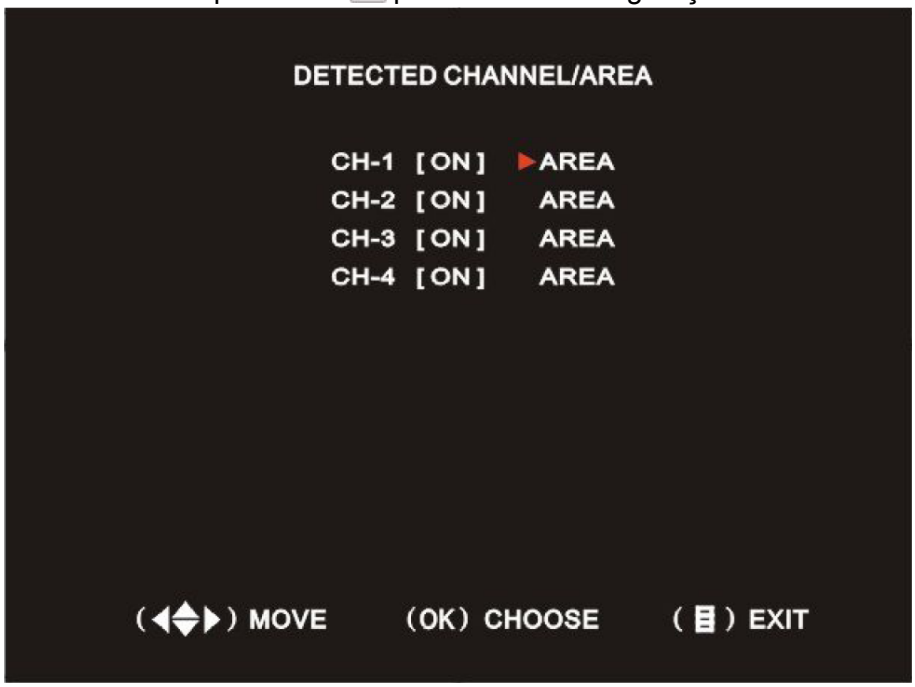


Fig.22

Quatro níveis de sensibilidade podem ser selecionados e a sensibilidade aumenta com o Número crescente. Pressione ▲, ▼, ◀, ▶ para selecionar a grade. Em seguida, pressione ■ para mudar o nível de sensibilidade.

Fig.23

• IR TRIGGER (GATILHO INFRA-VERMELHO)

Somente movimento humano pode ativar a gravação no modo SENSOR RECORDING se o IR TRIGGER estiver ajustado para ON. Do contrário, todo o movimento ativará a gravação.

4.9 CONFIGURAÇÃO DE ALARME

Fig.24

• PERDA DE VÍDEO

No status de monitoramento, se a conexão de cabo de vídeo não for boa, a unidade interna irá produzir um alarme com um som de um bipe. Os usuários podem ajustá-lo para ON ou OFF.

• DISPOSITIVO DE ALARME

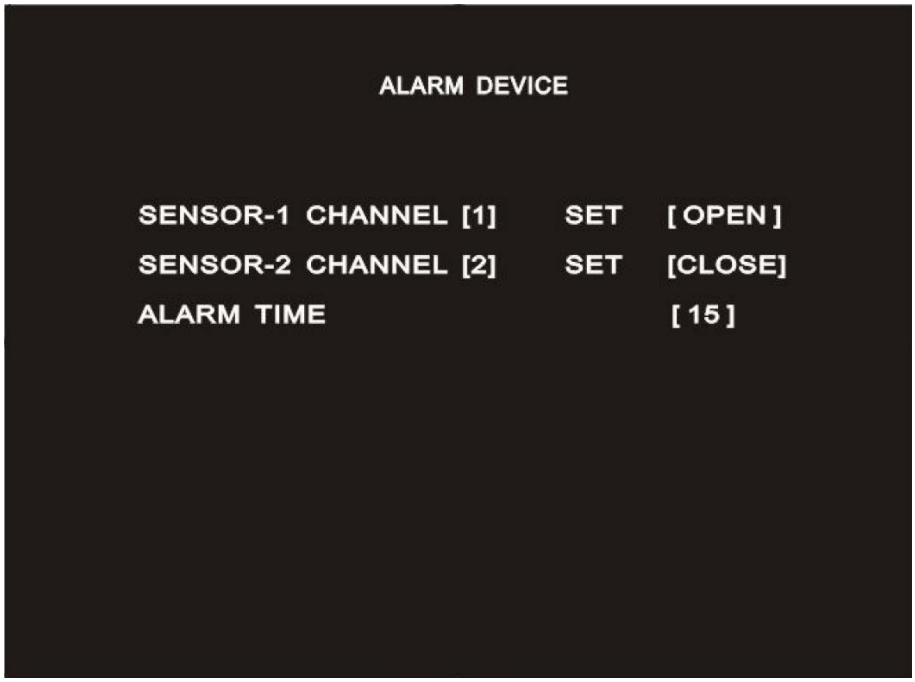


Fig.25

> **Configuração do sensor de alarme:** Você pode conectar 2 sensores de alarme com o monitor e ajustá-los para ser vinculados a 2 dos 4 canais CCTV. Se um sensor de alarme externo estiver conectado e for ativado por um evento, o monitor irá disparar um alarme com um som de bipe e também ativará a gravação se estiver na programação SENSOR RECORDING. Se você estiver conectado com um dispositivo de saída de alarme externo, ele enviará um alarme. Os usuários também podem ativar ou desativar os sensores de alarme conectados configurando-os OPEN ou CLOSE.

> **Tempo de Alarme:** É para ajustar o tempo de alarme quando ocorrer um evento de alarme. OFF significa nenhuma resposta para o evento de alarme e CONT significa responder constantemente ao evento de alarme até que alguém o interrompa manualmente.

4.10 UNIDADE DE DISCO RÍGIDO

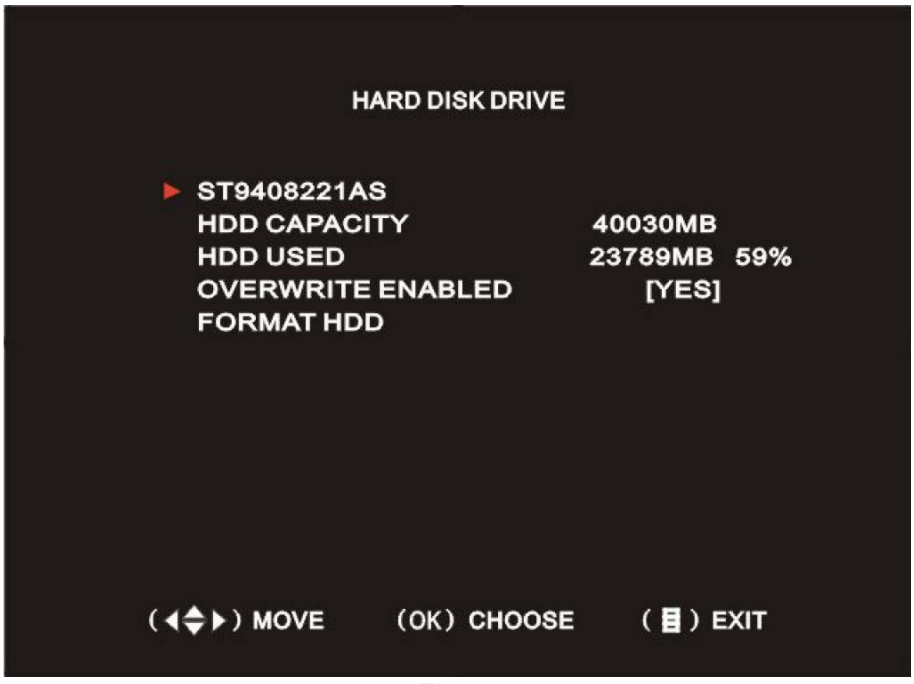


Fig.26

• Informações HDD

- **ST9408221AS:** Modelo de disco rígido.
- **HDD CAPACITY:** Capacidade do disco rígido atual.
- **HDD USED:** Ocupação do espaço do disco rígido exibido em porcentagem.

• SOBREGRAVAÇÃO ATIVADA

Se for ajustada para YES, o sistema irá automaticamente sobregravar a gravação anterior quando o armazenamento estiver cheio.

• **FORMATAR HDD**

Formatar disco rígido **atual**. Senha definida em GENERAL é necessária para formatar o disco rígido e a senha inicial é 111111 (pressione 6 vezes).

Fig.27

4.11 GERAL

Para ajustar os itens relacionados com o sistema.

Fig.28

• **DATE/TIME:** Ajusta a hora do sistema.

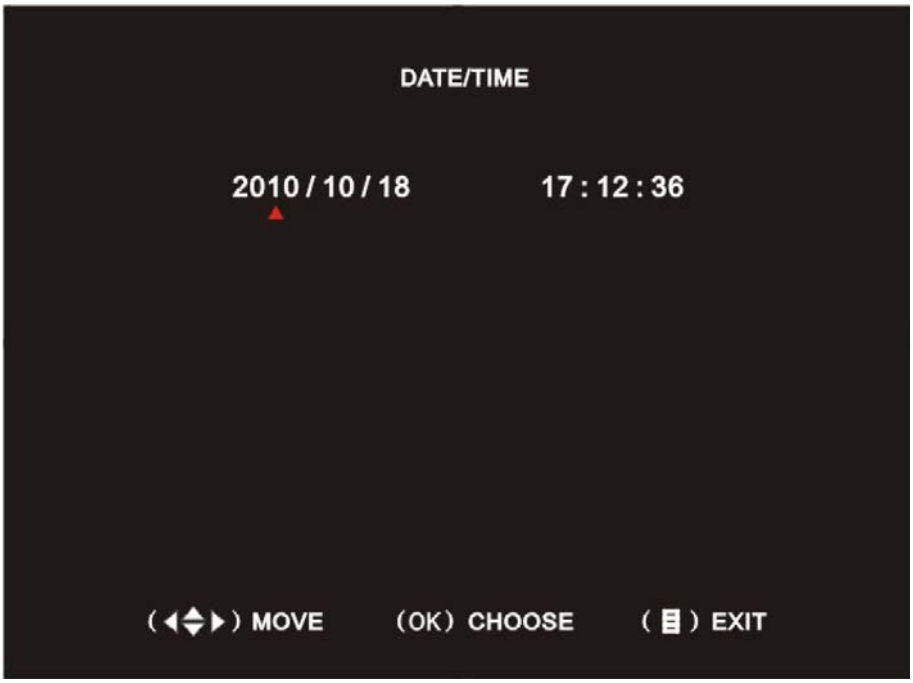


Fig.29

Pressione ◄ ou ► para mover o ▲ vermelho para dígito que você vai mudar, em seguida, pressione OK para mudar os Números.

- **TOQUE:** Você pode escolher um toque preferido para visitantes. Há um total de 9 opções.
- **IDIOMA:** Chinês e Inglês estão disponíveis.
- **TFT-LCD SETTING:** Quando for ajustado para ON, a tela sempre estará iluminada e se for ajustado para OFF, a tela será desligada em normal, mas será ativada quando houver uma chamada. Os usuários podem pressionar para abrir a exibição da tela quando estiver desligada.
- **TFT-LCD SETTING:** Os usuários podem ajustar o BRILHO, CONTRASTE e SATURAÇÃO da exibição da tela para um valor adequado.

Fig. 30

- **SENHA:** Os usuários podem redefinir a senha. O tamanho é fixado para 6 dígitos, significa 1, significa 2, significa 3, significa 4. A senha inicial é 111111 (pressione 6 vezes).

Fig. 31

Observação: você pode pressionar para excluir quando você inserir um dígito errado.

- **ACCESSO POR SENHA:** O usuário deve inserir a senha antes de qualquer outra operação. A configuração padrão é OFF.

4.12 PADRÃO

A senha inicial é "111111". A senha e configuração da rede não serão alteradas após a configuração padrão.

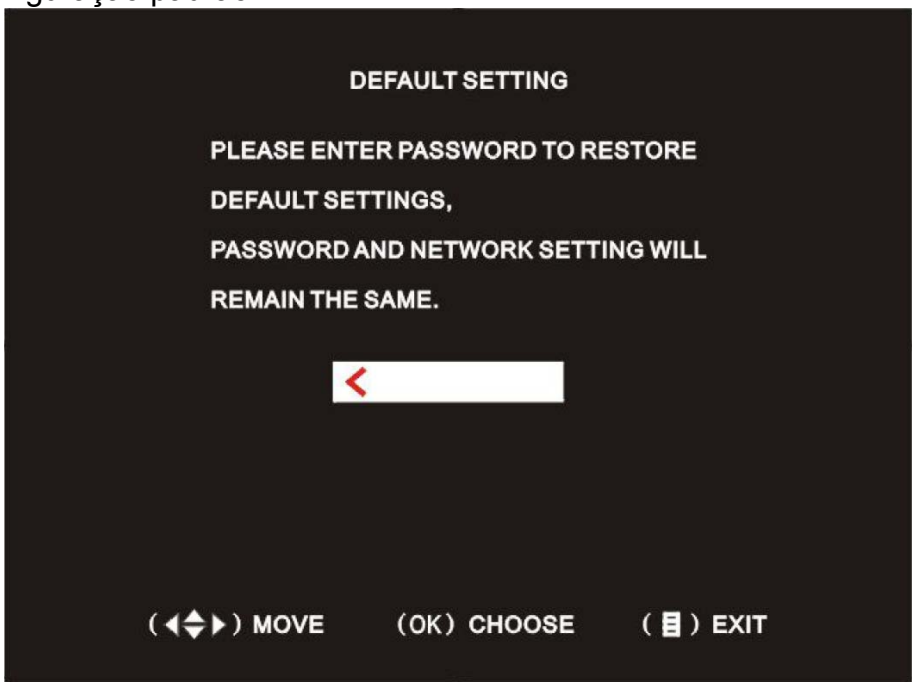


Fig. 32

CAPÍTULO 5 REDE

5.1 Configuração básica da Rede

Conecte o monitor à rede. Pressione para entrar no menu SETUP. Use o botão ▲ e ▼ para selecionar NETWORK, em seguida, pressione OK para entrar no menu NETWORK. A tela será exibida como a Fig. 33.

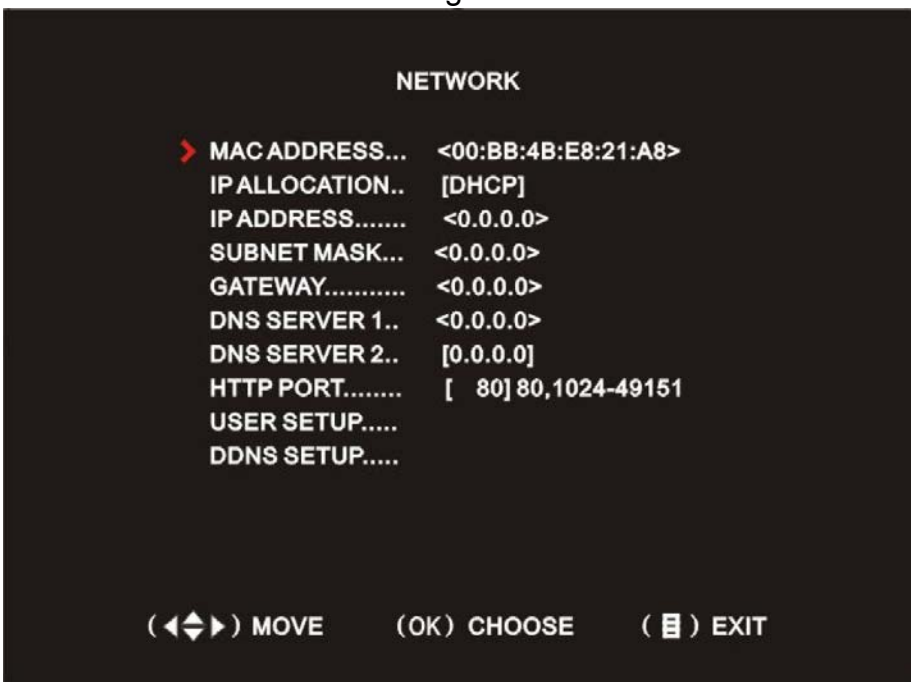


Fig.33

- **MAC ADDRESS [ENDEREÇO MAC]:** É o único identificador atribuído às interfaces de rede para comunicações no segmento de rede física.
- **IP ALLOCATION [ALOCAÇÃO DE IP]:** Suporta DHCP (dinâmico) e **IP ESTÁTICO.**

1) CONFIGURAÇÃO DE IP DHCP

Se DHCP for selecionado, **O ENDEREÇO IP, MÁSCARA DE SUBREDE, GATEWAY** e **SERVIDOR DNS 1** será obtido do servidor DHCP automaticamente. Os usuários podem ajustar o **SERVIDOR DNS** 2 opcionalmente.

- **SERVIDOR DNS 2**

Pressione ▲ ou ▼ para mover para o dígito a ser ajustado, em seguida, pressione ▲ ou ▼ para mover para o dígito correspondente e pressione OK para selecioná-lo. Repita esta etapa até que o **SERVIDOR DNS 2** seja ajustado corretamente.

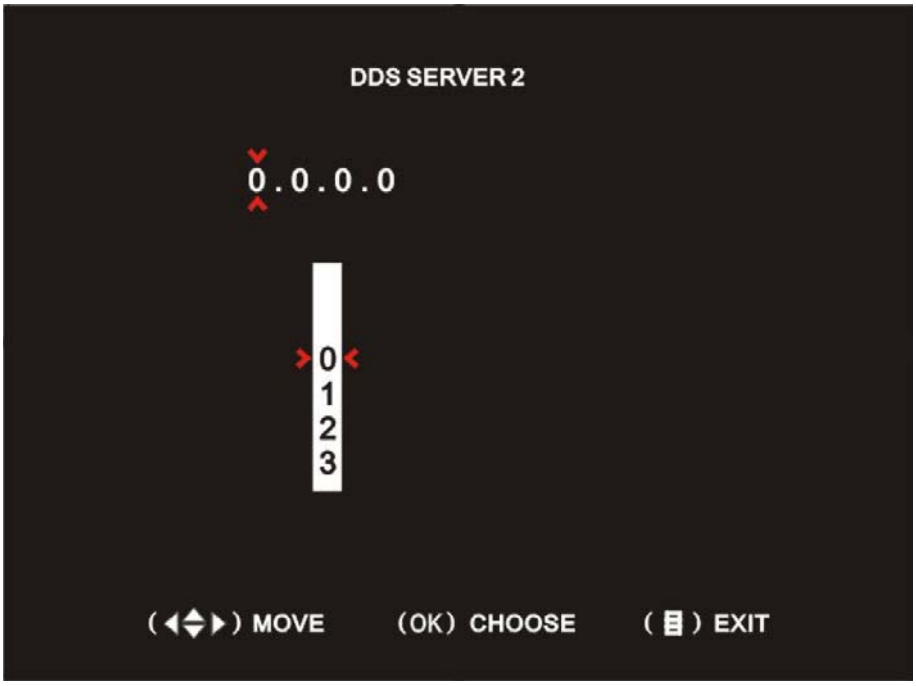


Fig.34

Observação: Para garantir a estabilidade do endereço IP na LAN. Recomenda-se obter o IP automaticamente pelo modo DHCP e anotar seu endereço IP atual, em seguida, alterar a alocação IP para estático e inserir as informações do IP na configuração de rede.

2) CONFIGURAÇÃO DE IP ESTÁTICO IP

Se STATIC IP for selecionado, os usuários devem ajustar o **ENDEREÇO IP, MÁSCARA DE SUBREDE, GATEWAY e SEVIDOR DNS 1** manualmente. O **SERVIDOR DNS 2** pode ser ajustado opcionalmente.

• **ENDEREÇO IP**

Pressione ▲ ou ▼ para mover para o dígito a ser ajustado, em seguida, pressione ▲ ou ▼ para mover para o dígito correspondente e pressione OK para selecioná-lo. Repita esta etapa até que o **ENDEREÇO IP** seja ajustado corretamente.

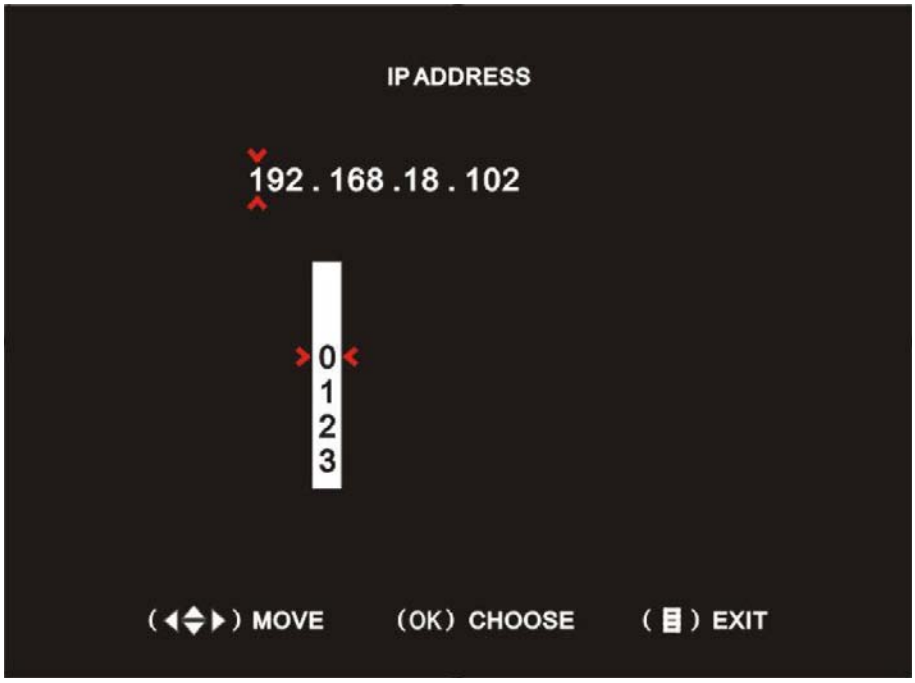


Fig.35

• MÁSCARA DE SUBREDE

Pressione ▲ ou ▼ para mover ˄˅ para o dígito a ser ajustado, em seguida, pressione ▲ ou ▼ para mover ›‹ para o dígito correspondente e pressione OK para selecioná-lo. Repita esta etapa até que a MÁSCARA DE SUBREDE seja ajustada corretamente.

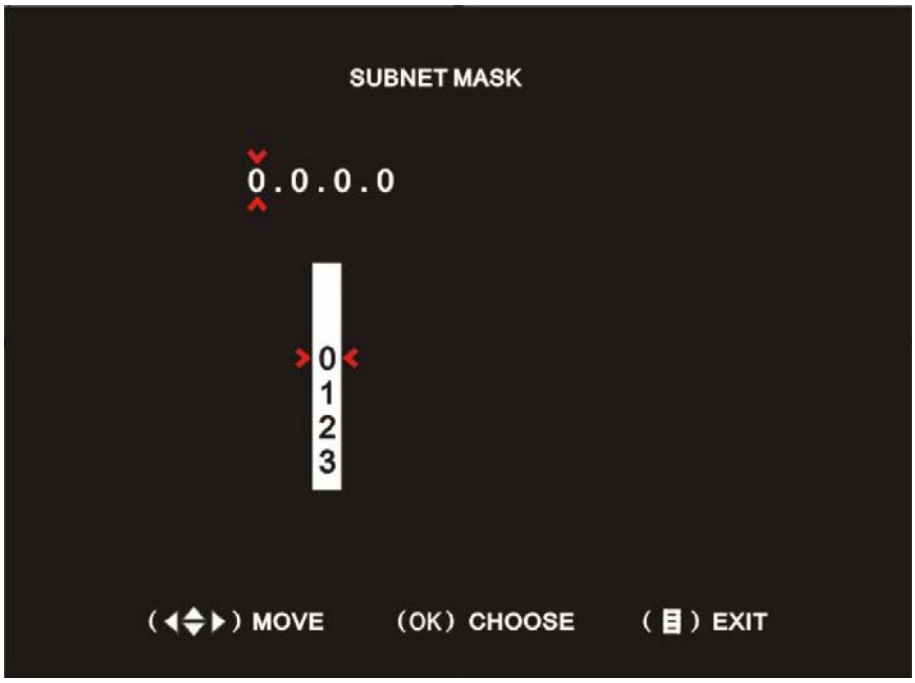


Fig.36

• GATEWAY

Pressione ▲ ou ▼ para mover ⌃ para o dígito a ser ajustado, em seguida, pressione ▲ ou ▼ para mover › ‹ para o dígito correspondente e pressione OK para selecioná-lo.

Repita esta etapa até que **GATEWAY** seja ajustado corretamente.

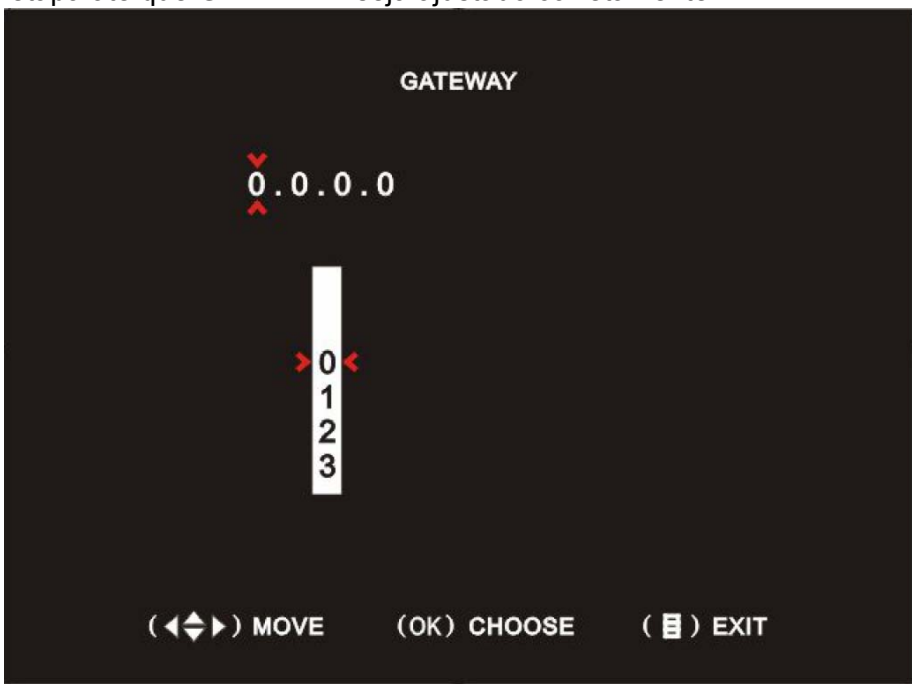


Fig.37

• DNS SERVER 1

Pressione ▲ ou ▼ para mover ⌃ para o dígito a ser ajustado, em seguida, pressione ▲ ou ▼ para mover › ‹ para o dígito correspondente e pressione OK para selecioná-lo.

Repita esta etapa até que o **SERVIDOR DNS 1** seja ajustado corretamente.

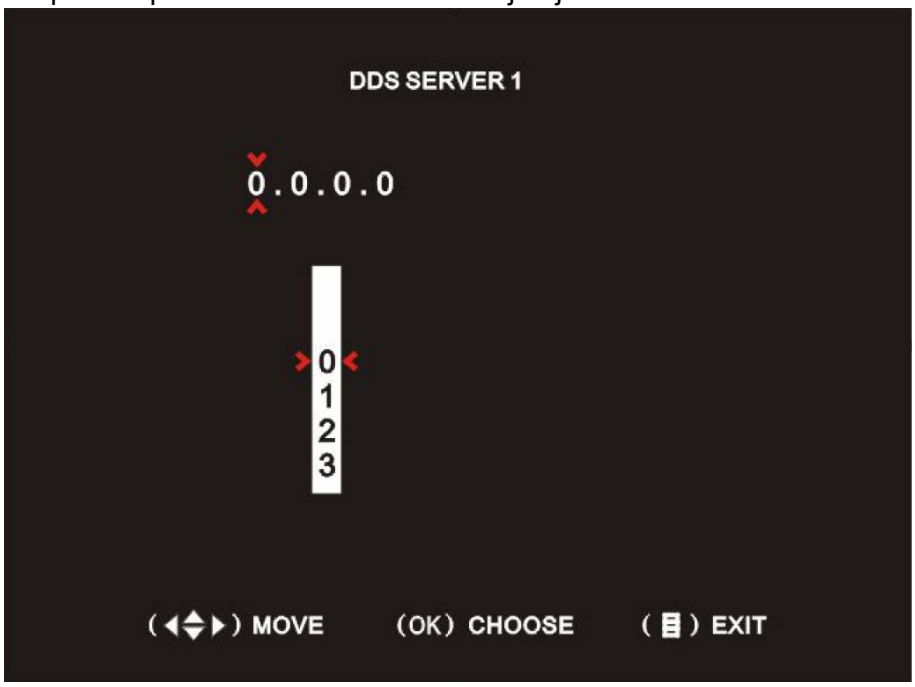


Fig.38

• **SERVIDOR DNS 2**

Pressione ▲ ou ▼ para mover ˄˅ para o dígito a ser ajustado, em seguida, pressione ▲ ou ▼ para mover ›‹ para o dígito correspondente e pressione OK para selecioná-lo. Repita esta etapa até que o SERVIDOR DNS 2 seja ajustado corretamente.

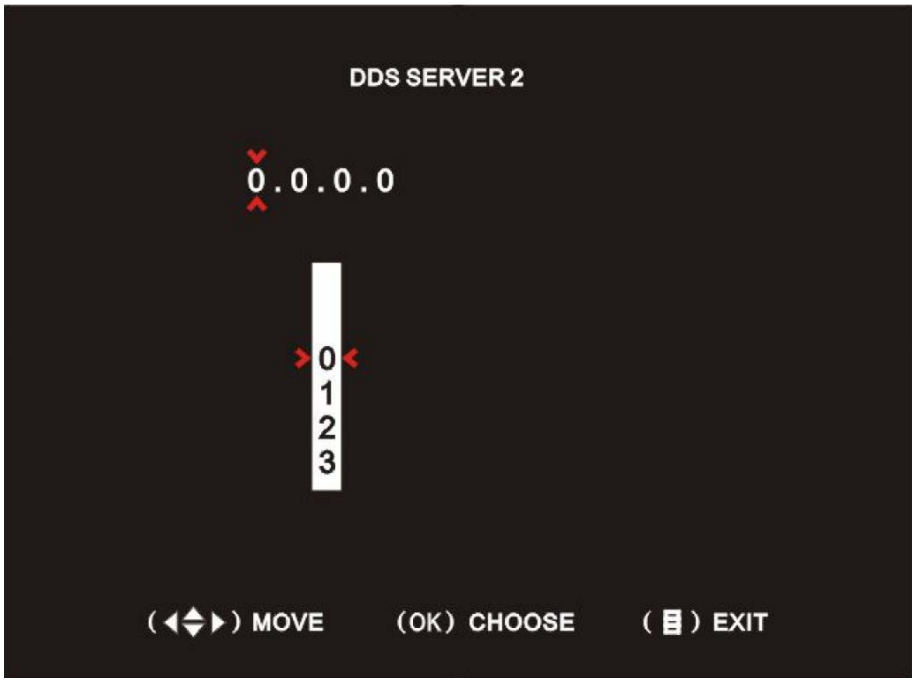


Fig.39

Nota: Reinicialize seu monitor após a configuração da rede.

5.2 Abrir a porta HTTP

É necessário abrir a porta HTTP do monitor antes que os usuários possam obter acesso remoto a ela.

1. Atribuir um Número de porta a ser aberta

A PORTA HTTP opcional é 80,1024 a 49151. Pressione ▲ ou ▼ para mover ›‹ para o dígito a ser ajustado, em seguida, pressione ▲ ou ▼ para mover ˄˅ para o dígito correspondente e pressione OK para selecioná-lo. Repita esta etapa até que a PORTA HTTP seja ajustada corretamente. A porta padrão é 80.

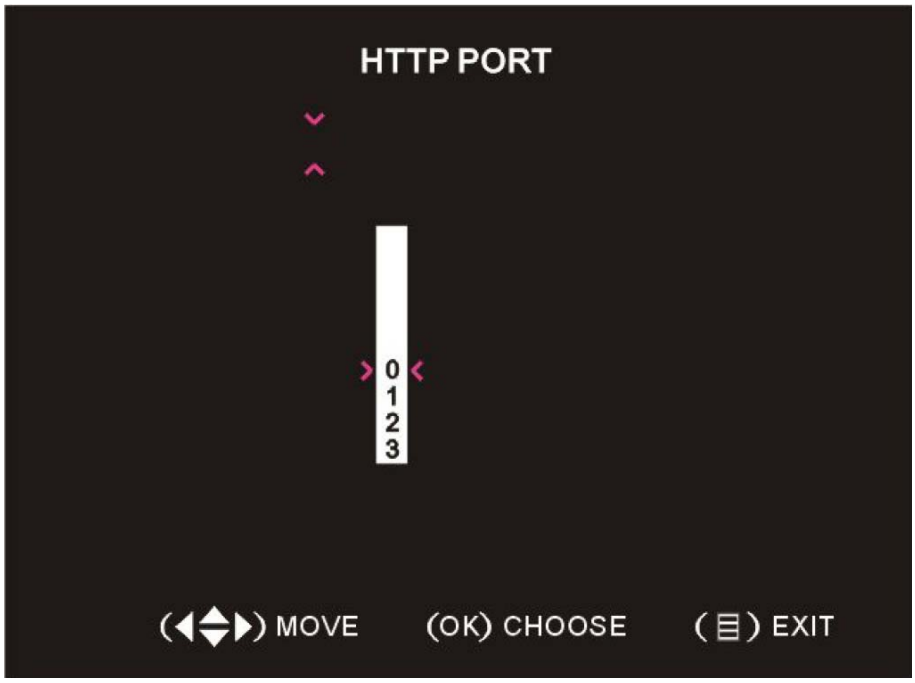


Fig.40

2. Abrir a PORTA HTTP em um roteador

Pode ser feito em diferentes formas para abrir uma PORTA HTTP em diferentes tipos de roteadores. Para um roteador específico, entre em contato com o fornecedor para obter detalhes.

5.3 Controle e monitoramento remoto

1. Abra um navegador IE, insira o endereço IP do monitor como http://192.168.18.101:6666 na LAN ou seu IP WAN como http://113.110.152.49:6666 na barra de endereços. Na primeira visita será solicitado a instalar plugin, selecione 'Yes" para instalá-lo. A instalação será automaticamente iniciada após ser baixado. Se o plugin não for baixado automaticamente, clique em "Download" em "If the plugin can not download, click here" [Se o plugin não puder ser baixado clique aqui]. Clique duas vezes no arquivo baixado para instalá-lo quando o download tiver terminado.

Nota: O Número da porta pode ser omitido se você usar a porta padrão 80, por exemplo http://192.168.18.101.

2. Após a instalação do plug-in, a janela "Remote Client" [Cliente remoto] aparecerá conforme mostra a Fig.41. Se não aparecer, feche e reinicialize o IE, em seguida, insira o endereço de rede corretamente.

Remote Client - ver. 3.0.0

Fig.41

3. Se o cliente remoto não mostrar a cena monitorada, diminua o nível de segurança de seu navegador. Abra o navegador do Internet Explorer, selecione "Tools" - "Internet Options" - "Security" - "Internet" - "Custom Level". Na janela instantânea, abra todos os plugins e controles ActiveX.

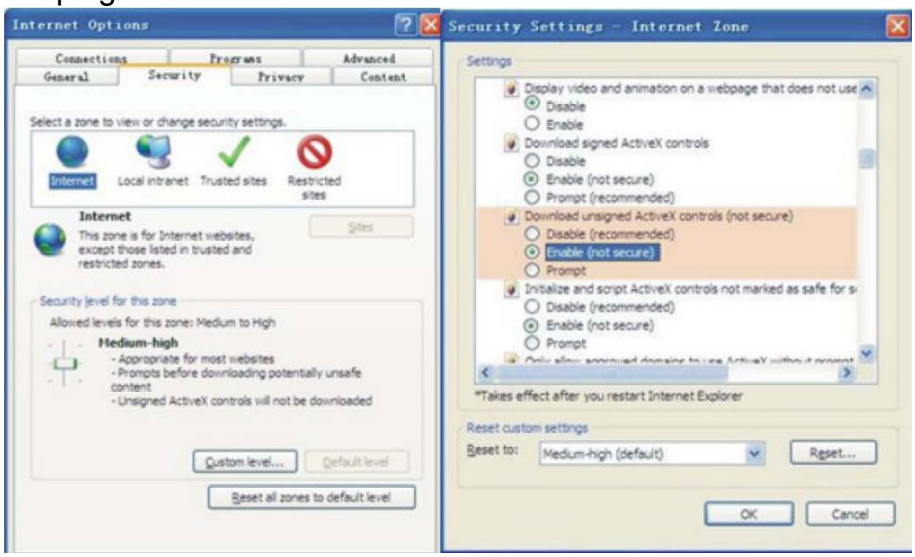


Fig.42

4. Clique em ×2 para aumentar a tela duas vezes.

5. Clique em ADMIN, entrada de ID de usuário e senha aparecerão na parte inferior da janela Cliente Remoto. Os usuários podem fazer login para mais controle. Há dois tipos de usuários para acesso remoto. Um é o administrador que tem todos os direitos de operação e outro é o usuário normal que pode visualizar somente a sena monitorada.

Fig.43

Nota: O nome do usuário e senha são todos em letra maiúscula.

6. Ferramentas e controle do Cliente Remoto

Fig.44

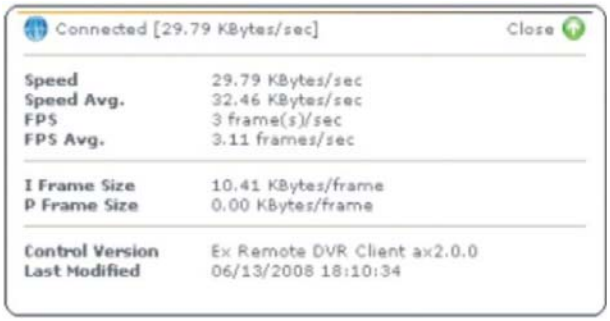


Fig.45

- **Conectado**
  Status da conexão atual.

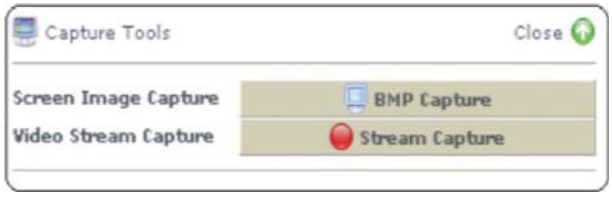


Fig.46

- **Ferramentas de captura**
  Para capturar imagens e vídeo

Fig.47

- **Painel de Controle de DVR Remoto**
  Controle remoto para seu monitor.

5.4 Configuração DDNS

Para configurar o Dynamic Domain Name Service [Serviço de Nome de Domínio Dinâmico]. O usuário é solicitado a se registrar e criar um nome host do provedor de serviço DDNS WWW.DYNDNS.COM. Em seguida, inserir o ID de usuário (nome do usuário), senha e nome do domínio obtidos na CONFIGURAÇÃO DDNS do monitor.

1. Visite o website http://www.dyndns.com.

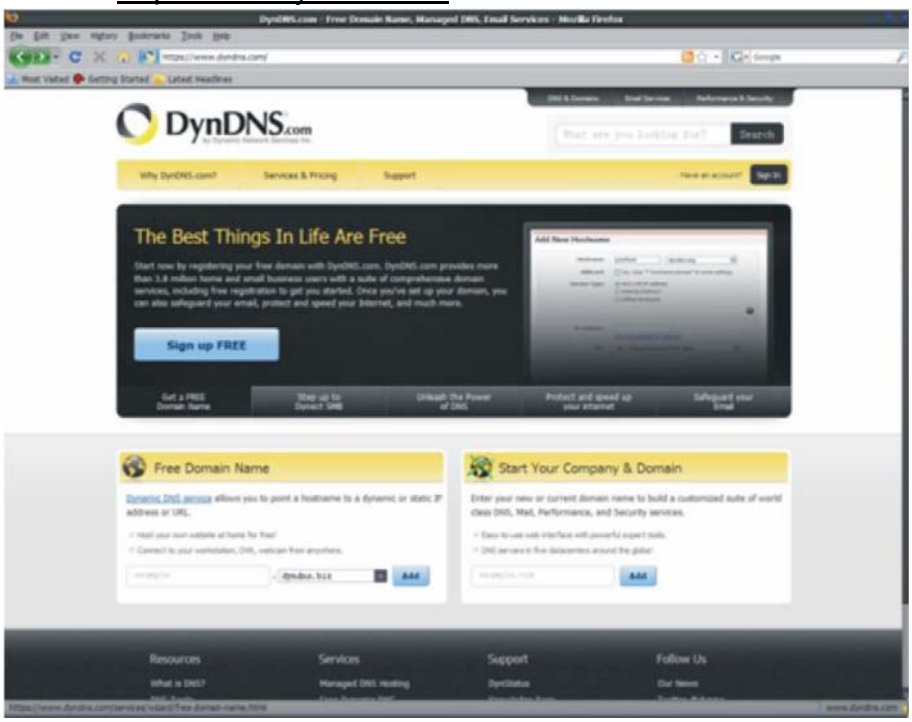


Fig.48

2. Registre-se em uma conta e crie um nome host como *remoteview. dyndns - free. Com.*

4. Configuração do DDNS no monitor

Insira o nome host, Nome do usuário e senha que você obteve do provedor de serviços DDNS em DOMAIN NAME, USER ID e PASSWORD do menu DDNS SETUP conforme mostra a Fig.49.

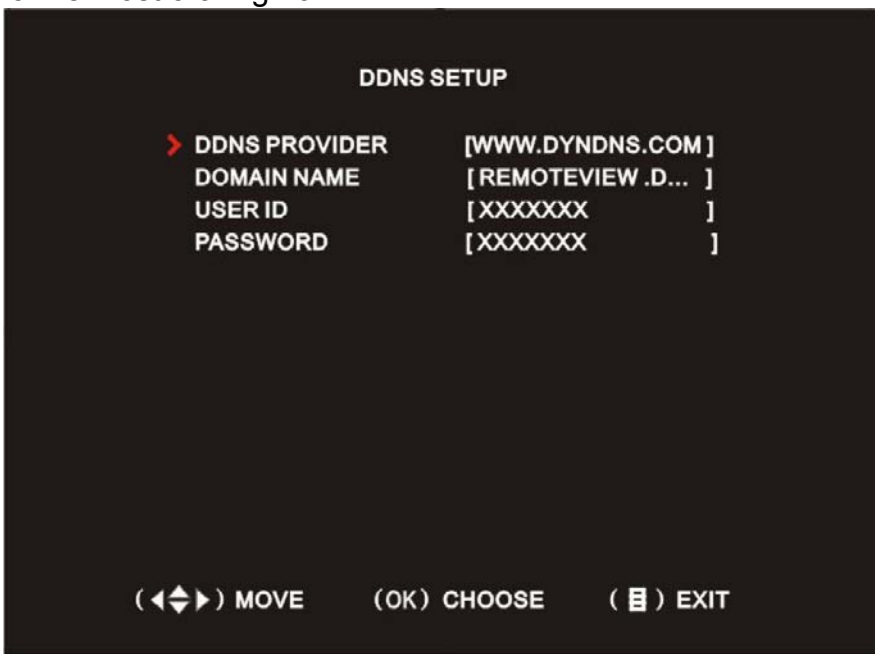


Fig.49

4. Insira *http://remoteview. dyndns - free, com: 6666* em seu navegador para obter o acesso remoto para seu monitor.

Fig.50

CAPÍTULO 6 REPRODUÇÃO DO VÍDEO

6.1 Reprodução em um monitor

Pressione a tecla de parada de gravação ■, em seguida, pressione a tecla play 3, o sistema **irá executar automaticamente** o vídeo clipe mais recente.

Fig.51

Pressione a tecla do menu para entrar no menu VIDEO SEARCH. Os usuários podem buscar vídeo por evento ou tempo.

• Buscar vídeo por EVENTO

Pressione ◀ ou ▶ para selecionar o tipo de busca de EVENTO, em seguida, pressione OK para selecioná-lo. A exibição mudará para a imagem mostrada pela Fig.52.

Fig.52

Os usuários podem pressionar ▲ ou ▼ para selecionar de diferentes eventos, e pressione ⏯ para executar. Na lista de eventos, "T" significa vídeo clipe gravado no modo sempre gravar. "S" significa vídeo gravado no modo sensor de gravação e "C" significa vídeo clipe gravado quando um visitante chamar. Quando aparece em um evento, indica que esse evento é acompanhado de falha de energia.

• Buscar vídeo por TEMPO

Pressione ◀ ou ▶ selecione o tipo de busca TIME, em seguida, pressione OK para selecioná-lo. A exibição mudará para a imagem conforme mostrado na Fig. 53. Os usuários podem inserir o tempo que desejam verificar o vídeo e pressionar ⏯ para executar.

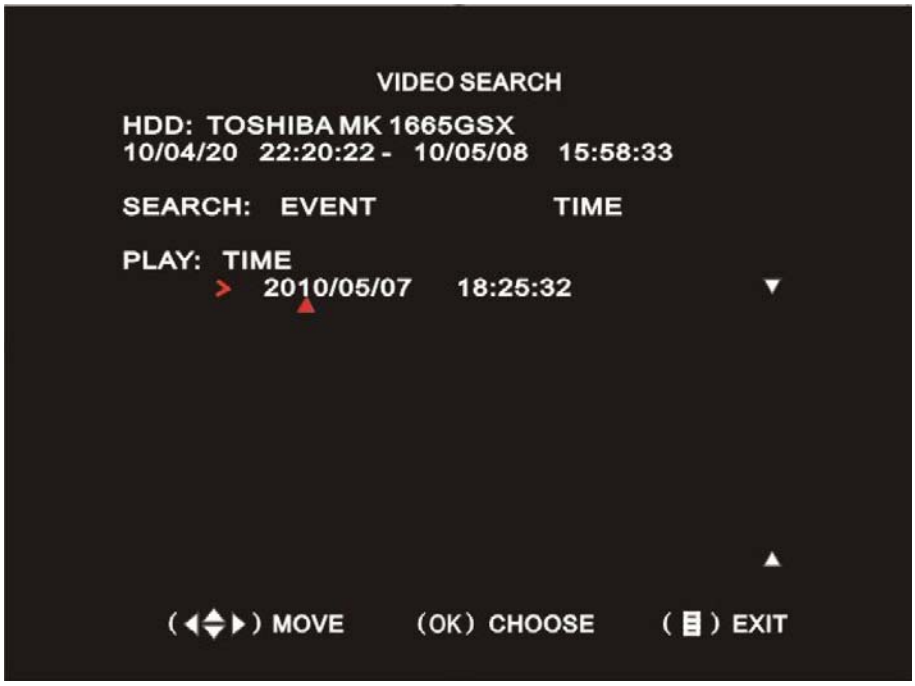


Fig.53

6.2 Execução com PC

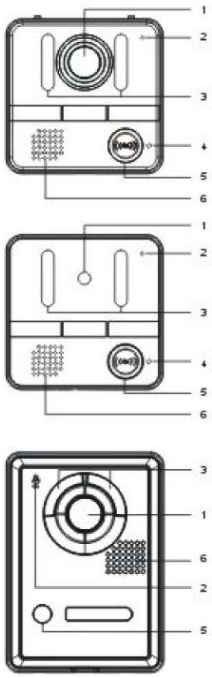
Retire o disco rígido de seu monitor e o conecte a um computador. O formato da gravação é ".MCG". ela requer um software especial para executá-lo. Insira o CD fornecido com o pacote na unidade de CD do computador e abra o software . Clique em para abrir a gravação. Em seguida, clique em para executar o vídeo.

Fig.54

	Descarregar arquivo MCG		Execução reversa
	Sempre Janela Superior		Pausa
	Tela 50%		Execução para Frente
	Tela 100%		Avançar 10 s para frente
	Tela 150%		Avançar 10 s para frente
	Fechar		Retroceder quadro a quadro
	Abrir outro MCGfile		Avançar quadro a quadro
	Voltar 60 s		Gravar
	Voltar 10 s		Capturar [BMP]
	Comutação do dispositivo de armazenamento.		
	Preferências Mudar a configuração padrão do aplicativo.		
	Configuração de Saída de Áudio/Controle de Volume		
Mover a janela	Arrastar a janela por sua parte abaixo da barra de títulos para movê-la.		

Descrição das câmeras opcionais

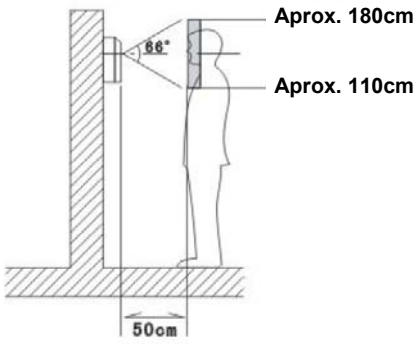
1. Câmeras

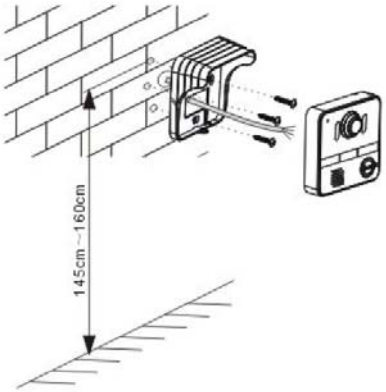


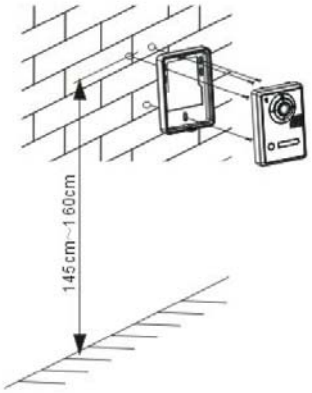
1. **Lentes da câmera:**
As lentes podem transmitir a imagem do visitante no monitor.
2. **Microfone**:
Para comunicação com o monitor interno.
3. **Luzes infravermelhas do LED:**
As luzes infravermelhas do LED integradas permitem que você identifique o visitante sob luz insuficiente.
4. **Indicador:**
a luz vermelha permite que o visitante descubra a câmera externa à noite.
5. **Botão de chamada:**
Quando o visitante pressiona o botão, a imagem do visitante será exibida no monitor e um som de música será executado.
6. **Alto-falante**

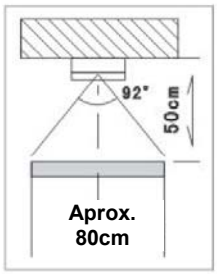
2. Instalação de câmeras opcionais

Posicionamento





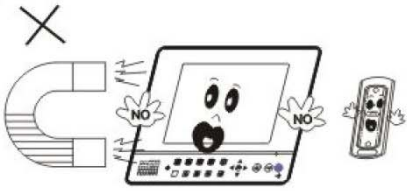




Aviso:
Não instale a câmera em locais sob luz solar. Se a luz da rua ou outra luz refletir atrás do visitante, você precisa instalar lâmpadas para tornar a imagem mais clara.

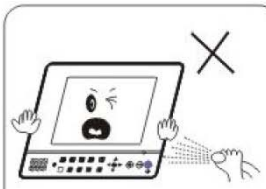
* A especificação pode ser alterada sem prévio aviso e está sujeita à confirmação final

CUIDADO



Não coloque o monitor e a câmera próximos a locais magnéticos fortes.

1

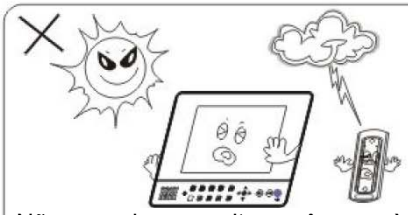


Não borrife água ou liquido no monitor diretamente.

2

Não derrube o monitor ou o sujeite a choques físicos.

3

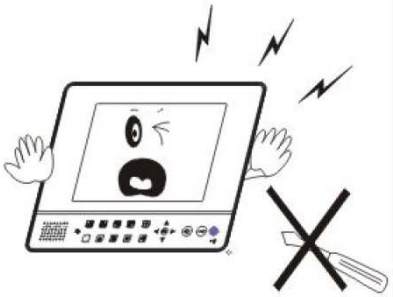


Não exponha o monitor e câmeras à luz solar ou forte raio de reflexão.

4

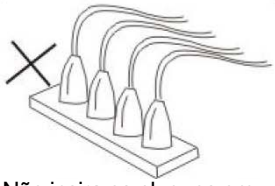
Desconecte o cabo de alimentação quando não for usado por um longo tempo.

5



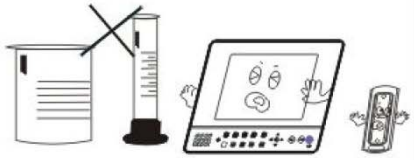
Não tente desmontar o monitor e a câmera, eles contêm alta tensão.

8



Não insira os plugues em uma tomada a ser preenchida. (Isso causará incêndio ou curto circuito)

6



Não instale o monitor e câmera próximos de qualquer gás de amônia ou venenoso.

7

Não limpe a máquina com detergente ou outro produto impregnado com produtos químicos.

9

Não tente desmontar a máquina enquanto ela estiver com defeito. Entre em contato com a assistência técnica local.

10